

**ПРИНЦИПЫ И СОДЕРЖАНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННО-ХОЗЯЙСТВЕННЫХ
МЕРОПРИЯТИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЕМЫХ В ХОДЕ
ПРОТИВОЭРОЗИОННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИИ**

По своим масштабам и последствиям эрозия почв является одним из наиболее значимых факторов деградации и разрушения почв в условиях Беларуси. Этому во многом способствует характер почвообразующих пород и интенсивная антропогенная нагрузка на почвенный покров, а также особенности геоморфологии и рельефа почвенного покрова Беларуси. Так исходя из данных последней корректировки материалов второго тура почвенных исследований земель, проведенных в республике РУП «Проектный институт Белгипрозем» эродированные и дефляционноопасные земли на пашне составляли, соответственно 9,4 % и 41,2 % от общей площади пахотных земель Беларуси [1, с. 426].

С нашей точки зрения основой при разработке противоэрозионного комплекса являются организационно-хозяйственные мероприятия, создающие организационные и территориальные условия для применения и последующего осуществления агротехнических, лесомелиоративных и гидротехнических противоэрозионных мероприятий. При этом одной из основных задач организации эрозионноопасных земель помимо общих требований, предъявляемых к организации земель при землеустройстве, является создание условий для защиты земель от водной и ветровой эрозии, а также сохранения плодородия почв и других полезных свойств земли.

Исходя из требований законодательства по охране земель, задачи организации эродированных земель по сравнению с эрозионноопасными должны быть расширены и помимо защиты почв от дальнейшего развития процессов эрозии включать восстановление (реабилитацию) плодородия и других полезных свойств деградированных в результате эрозии земель, а если это невозможно – проведение их консервации.

В качестве принципов осуществления организационно-хозяйственных (землеустроительных) мероприятий в ходе противоэрозионной организации территории землевладений и землепользований предлагаются.

ü Разработка проектов на основе учета ландшафтных особенностей территории

путем адаптации проектируемых элементов организации территории к конкретным условиям агроландшафтов.

Ü Количественная оценка вероятности либо интенсивности проявления эрозионных процессов, противоэрозионной устойчивости почв и противоэрозионной роли элементов почвозащитного земледелия на основе существующих методик расчета [2].

Ü Дифференцированное применение противоэрозионных приемов в зависимости от вероятности либо степени проявления эрозионных процессов.

Ü Размещение сельскохозяйственных культур на основе нормативной оценки их противоэрозионной роли [3, с. 20-23] и степени вероятности или интенсивности развития почвенной эрозии.

Ü Оценка экологической, экономической и социальной эффективности проектных решений.

Таким образом, организационно-хозяйственные (землеустроительные) мероприятия в ходе противоэрозионной организации территории хозяйства должны иметь следующее содержание:

Ü Выявление земель с особыми условиями и режимом использования на основе многофакторного зонирования территории с последующей трансформацией и перепрофилированием их использования в соответствии с требованиями законодательства;

Ü Установление оптимально-возможного соотношения между лесными, луговыми, пахотными землями, а также землями под водными объектами и болотами (с учетом намеченного особого режима использования отдельных территорий) на основе ландшафтно-экологического подхода и проектирование соответствующей трансформации земель;

Ü Группировка сельскохозяйственных земель по целесообразной интенсивности их хозяйственного использования и пригодности для выращивания сельскохозяйственных культур либо размещения луговых земель с учетом возможностей окультуривания и улучшения;

Ü Определение состава, площадей сельскохозяйственных земель и установление специализации хозяйства;

Ü Разграничение групп земель, обладающих идентичной интенсивностью возможного использования и пригодностью для выращивания сельскохозяйственных культур, на эколого- и агротехнически однородные рабочие участки;

Ü Размещение полевых дорог, объектов инфраструктуры, предназначенных для обслуживания производственных процессов в полеводстве, а также гидротехнических сооружений и полезащитных лесных полос в качестве основных элементов противоэрозионной защиты;

Ü Постпроектная организация эффективного использования земель в границах эколого- и агротехнически однородных участков, заключающаяся:

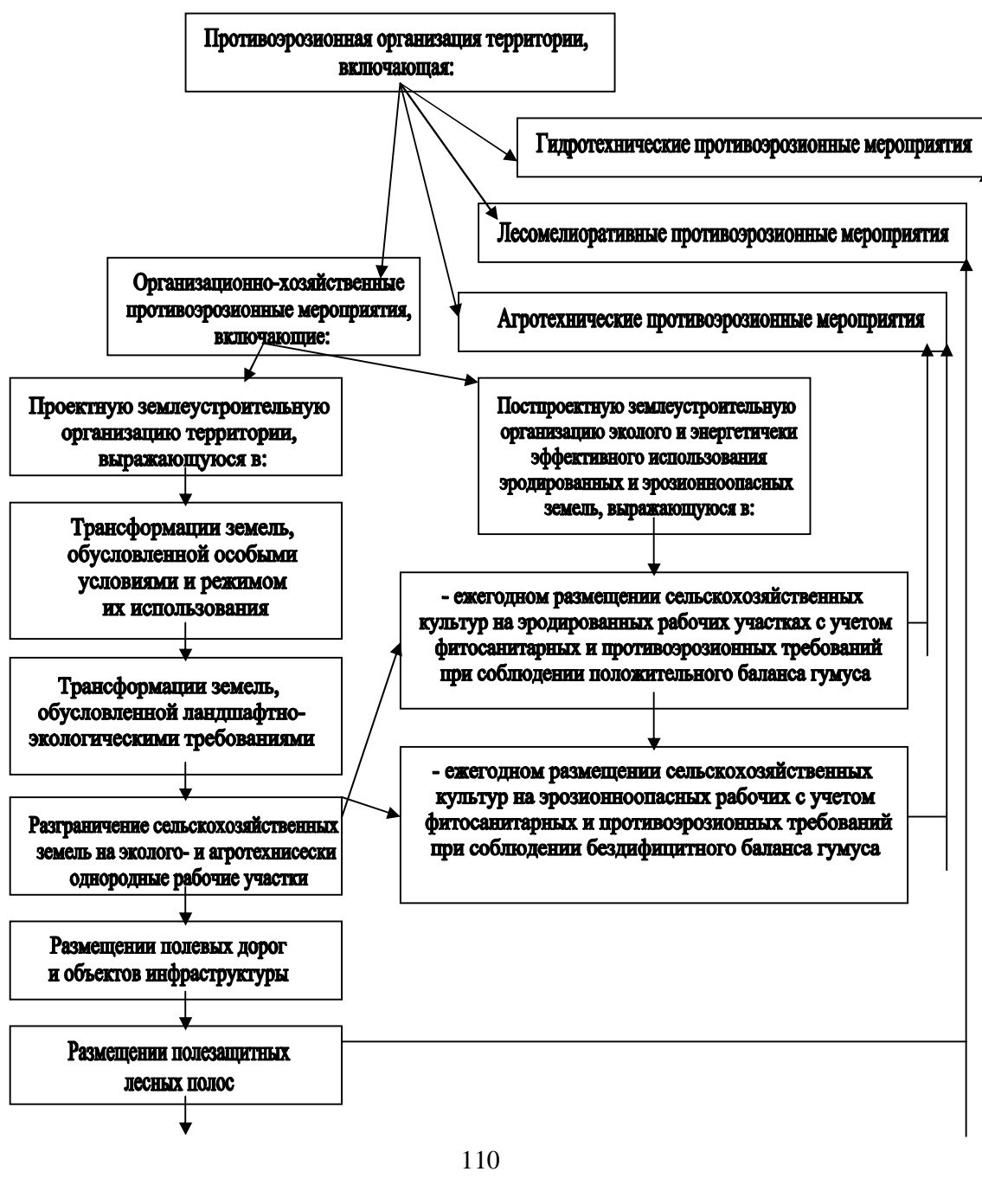
Ü для эродированных участков в ежегодном размещении сельскохозяйственных культур по рабочим участкам с учетом наилучших предшественников, при условии получения максимального энергетического эффекта и поддержания положительного баланса гумуса;

Ü для эрозионноопасных участков – в ежегодном размещении сельскохозяйственных культур по рабочим участкам с учетом наилучших предшественников при условии получения максимального энергетического эффекта и поддержания бездефицитного баланса гумуса.

На наш взгляд организация системы севооборотов по принципу ежегодного чередования посевов сельскохозяйственных культур в пределах отдельно взятых эколого- и агротехнически однородных рабочих участков с учетом предшествующих культур, а также фитосанитарных и противоэрозионных требований по существу является

единственно приемлемым способом возделывания сельскохозяйственных культур в современных условиях. Поскольку схемы севооборотов, составленные на несколько лет вперед, не позволяют учитывать изменения рыночной конъюнктуры (цен на сырье, энергоресурсы и технику, вкусов и предпочтений потребителей, форм собственности субъектов хозяйствования, условий конкуренции и т.д.), и, следовательно, могут стать очевидным препятствием для перехода сельскохозяйственных предприятий к эффективному функционированию в рыночных условиях

Говоря о содержании такой части землеустроительного проекта как «Организации эффективного использования эродированных и эрозионноопасных земель», следует изначально определить ее взаимосвязь с такими мероприятиями как «Противоэрозионная организация территории», «Организационно-хозяйственные мероприятия в процессе противоэрозионной организации территории» и «Землеустроительная организация территории». По нашему мнению, рассматриваемые процессы находятся во взаимоотношении общего и частного, что отражает рисунок.



*Рис. 1. Схема взаимосвязи мероприятий, осуществляемых при
противоэрозионной организации территории*

ЛИТЕРАТУРА

1. Почвы сельскохозяйственных земель Республики Беларусь: Практическое пособие / Г.И. Кузнецов, Н.И. Смеян, Г.С. Цытрон и др. Под ред. Г.И. Кузнецова, Н.И. Смеяна. – Мн.: Оргстрой, 2001. – 432 с.
2. Черныш А.Ф. Количественная оценка дефляционной опасности почв Полесья для целей экологически безопасного и эффективного их использования / Приемы повышения плодородия почв, эффективности удобрений и средств защиты растений. Проблемы воспроизводства почвенного плодородия. – Горки, 2003. – С. 161-164.
3. Проектирование противоэрозионных комплексов и использование эрозионноопасных земель в разных ландшафтных зонах Беларуси: рекомендации / Научно-исследовательское республиканское унитарное предприятие "Институт почвоведения и агрохимии НАН Беларуси"; сост. А.Ф.Черныш [и др.]; ред. А.Ф.Черныш.- Минск, 2005. – 51 с.

Содержание

Раздел 1. Обновленная экономическая теория: от фундаментальных исследований к прикладным задачам.

	5
Баглова О.В. Проблемы и пути активизации инновационной деятельности в Республике Беларусь в условиях мирового экономического кризиса	5
Белоусов А.Л. Деглобализация - новая опасность XXI века	8
Вечер Л.С. Развитие инновационного мышления как фактор формирования восприимчивости к инновациям	10
Данилова М.А. Повышение эффективности Управления интеллектуальной собственностью в условиях экономического спада	12
Житкевич Г.Я. Необходимость учета человеческого капитала в экономике инновационного типа	15
Караева В.С., Омелянюк А.М., «Новые подходы к человеческому капиталу в обновляющейся экономической теории (социо-институциональный культурологический подход)	18
В.Е. Колесникова, Разработка и внедрение инноваций – важнейшее направление выхода из кризиса	22
Кононович О.П. Международный аутсорсинг: к вопросу о разработанности категориально-понятийного аппарата	24
Лебедева В.К. Гуманизация труда и инновационное развитие	28
Морская Т.В. Инновационный фактор развития экономики Республики Беларусь в условиях мирового экономического кризиса	29
Олевский Г.М. Особенности поведения потребителя в виртуальном рыночном пространстве	32
Омелянюк А.М., Радыванюк К.И. Оплата труда в инновационной экономике	34
Почекин В.Л. Степень информационной зависимости в мировой экономике	37
Почко Е. О. Информационно-коммуникационные технологии как фактор развития национальной экономики в эпоху глобализации.	39
Тарасевич В.Н. О синергетико сетевой природе инноваций	42
Цапаев С.П. Институциональный подход: проблема соотношения содержательного и формального в анализе человеческой повседневности	51
Четырбок Н.П., Крамаренко А.К. Стимулирование инновационного развития и преодоление экономического кризиса путем реализации кластерной политики	55
Шердакова Т.А., Порошина О.О. Знание как один из важнейших источников инновационного развития	59
Янченко Е.В. Мнновационность современного экономического развития	62
Раздел 2. Инновационная деятельность предприятий	65
Александренок М.С. Текущее состояние и направления развития жилищно-коммунального хозяйства Беларуси	65
Андриянчикова М.Н. Инновационное развитие мясомолочной отрасли на основе горизонтально-интегрированных структур	68
Антипенко Н. А. Основные направления анализа и прогноза деятельности сельскохозяйственных организаций в условиях инновационного развития экономики	70
Артемкова Т.Д. Особенности бюджетирования на предприятиях АПК	73
Бережная Г.Г. Экспертно-аналитические методы в оценке инновационного риска	76
Билевич А.В., Билевич О.И. Задачи системы образования взрослых на инновационно-информационном этапе развития экономики	79
Бондаренко А.В. Определение эффективности использования производственного потенциала лесхозов Гомельской области	82

Букшта С.А. Инновационный маркетинг как составная часть инновационного процесса на предприятии	85
Бусыгин Д. Ю., Бусыгина Н. А. Возможности использования методов кластерного анализа при оценке интеллектуальной собственности	87
Быкова Н.В. Проблемы инновационной деятельности предприятий-экспортеров торговли (на примере предприятий торговли древесиной и изделиями ее переработки Черновицкого региона)	89
Вахрушева Н.П. На пути к инновационным системам предприятий АПК	90
Дадеркина Е.А. "Формайт" как механизм повышения инновационной активности страны	92
Дергун Л.В. Возможности инновационного инвестирования отечественных предприятий	95
Зазерская В.В. Основные направления инновационного реформирования ЖКХ	99
Зайцева Н.И., Заблоцкая Т.Ю. Перспективы маркетинговых инноваций	101
Кацер А.А. Инновационная деятельность предприятий	103
Кичаева Т. В., Гарчук И. М. Реформа формирования заработной платы	106
Колосов Г.В. Принципы и содержание организационно-хозяйственных мероприятий, осуществляемых в ходе противоэрозионной организации территории	108
Концеал Е.В. Этапы формирования и развития рынка медицинских услуг	111
Крикало М.Л., Белодед Н.И. Копоративные системы управления контентом	113
Куган С.Ф., Мишкова М.П. Инновации в производстве строительных конструкций	115
Лихтарович Е.Е., Клой Т.А. Роль информационных технологий в здравоохранении в условиях инновационного развития национальной экономики	117
Лысевская М.Г. Мнновации, обеспечивающие конкурентные преимущества картофелеперерабатывающих предприятий	118
Мацукевич В.В., Матюшков Л.П., Борсук Н.В., Зайцева Н.И. Практический опыт инноваций в энергосбережении ворганизациях ЖКХ Брестской области	120
Медведева Г.Т. Инновационные аспекты деятельности вуза	123
Мисуно П.И. Кирпич и инновации, или проблемы содержательности формы кирпича и пути их решения	125
Приймачук И.В. Инновационное развитие предприятия на основе управления неосязаемыми активами	129
Пшебельская Л.Ю. Экспертнаяоценка при определении стоимости инновационных проектов: проблемы и пути решения	132
Радчук А.П. Инновационные методы при подготовке экономистов.	134
Романькова Т.В., Гриневич М.Н. Оценка факторов снижения энергоемкости продукции машиностроения	136
Рыбчинская Е.В. Инновационная деятельность учреждений культуры на современном этапе: организационно-экономический аспект.	138
Савчук И.М., Медведева Г. Т. Инновационные аспекты деятельности риэлторских организаций	141
Сиваченко Л.А., Шаройкина Е.А., Моисеенко А.Б. Конструктивные исполнения рессорно- тержневых мельниц	144
Силюк Т. С., Санация – важнейший инструмент восстановления платежеспособности кризисных предприятий	147
Силюк Т.С., Кошель Н.И. Транспортная логистика как инструмент повышения экономической эффективности	150
Слапик Ю.Н. Ренновационные источники финансирования инновационной деятельности предприятия	153

Слонимский А.А., Макаревич А.И. Инновационная активность промышленных предприятий в Республике Беларусь	155
Солодкий Д.Т. Основные условия эффективного развития инновационной деятельности организации	159
Станкевич И.И., Танасейчук Н.Н., Медведева Г.Т. Инновационные аспекты системы продвижения продукции предприятия	164
Ткачук С.Н. Анализ эффективности экономических показателей работы УП «Брестоблгаз».	166
Чернорук С. В. Инновационная составляющая аудита качества обслуживания	167
Шоломицкая М. М. Состояние и направления развития инновационной деятельности РУП "Белмедпрепараты"	169
Шух О.В. Инновации в сфере товарной политики предприятия легкой промышленности	172
Раздел 3. Проблемы инновационного развития региона.	176
Германович Н. Е. Индикаторы конкурентоспособности городов	176
Ильчук Т.В. Агрозкотуризм как составная часть инновационного развития экономики региона	178
Кисель И.В. Роль кластеров на пути инновационного развития Республики Беларусь	181
Клещева С.А. Развитие инновационной деятельности - необходимое условие качественного роста региональной экономики	183
Ключников А.С. Ключников А.С. Инновационные резервы научно-образовательной среды Республики Беларусь	185
Колесникова В.Е., Пырко Н.А. Инновационное развитие Гомельской области	188
Медведева Г.Б. Региональные аспекты становления инновационного предпринимательства	191
Молохович М.В. Стратегическая роль аграрных корпоративных структур в инновационном развитии региона	194
Николайчук О.Н. Привлечения иностранных инвестиций как необходимое условие инновационного развития региона	197
Свириденко А.И., Хацкевич Г.А. Новая инновационная волна - региональные аспекты	198
Сметюх А.В. Теоретические основы кластеризации региональной экономики	200
Суромейко О.С. Гармонизация как метод устойчивого развития экономики области	203
Томашева Е.В. Инновационный потенциал Брестской области	206
Хацкевич Г.А., Бабарика Н.Н., Серебряков Д.А. Региональная научно-техническая программа и инновационная структура региона	209
Четырбок Н.П. Концептуальные подходы к формированию и реализации региональной инновационной политики	211
Раздел 4. Макроэкономика и государственная политика	215
Асанович В.Я., Нариньяни А.С., Напреенко В.Г. Прогноз макроэкономических показателей Республики Беларусь на период 2009 - 2012 г.г.	215
Бодак М.С., Вдовиченко И.Г. Государственная инновационная политика как способ преодоления экономических кризисов	218
Борушко Е.П. Создание и развитие субъектов корпоративной власти предпринимательства – одно из направлений стимулирования инновационной деятельности	221
Вакульская О.А. Эффективность управления системой здравоохранения Республики Беларусь в условиях рыночной экономики	224
Граник И.М. Свободные экономические зоны в системе управления кризисными ситуациями в условиях инновационно-ориентированной экономики	227
Данилюк Е.С. Приграничный регион и трансграничное сотрудничество: подходы к определению понятий	230

Ермакова Э.Э. Факторы формирования рынка интеллектуальной собственности	233
Захарченко Л.А. Трансфер технологий как системообразующий фактор инновационного развития Республики Беларусь	236
Карпейчик С.В. Грантовая поддержка региональных фундаментальных исследований	241
Катана А.В. Проблемы государственного регулирования внутренней торговли в кризисный период	244
Мякинская В.В. Инновационные аспекты развития налогового аудита в условиях современных информационных технологий	245
Орешко Э. В., Жукова Е. Г. Экономика, основанная на знаниях, как ключевой фактор развития Республики Беларусь	247
Песенко Н.А. Формы финансирования и кредитования инновационной деятельности	250
Петренко Д.В. Построение системы антикризисной защиты – элемент устойчивого развития экономики	254
Пивоварова Е.А. Перспективы ПРО для белорусских банков на европейских рынках	257
Почекин В.Л. О мониторинге прогнозирования экономической безопасности	260
Советникова О. П. Инновационное развитие экономики страны	263
Строителява К.П. Совершенствование операций лизинга ОАО "БПС-банк" в условиях мирового финансового кризиса	264
Чернорук Д. В. Тенденции развития активных операций банков Республики Беларусь	267